

Descrizione del Prodotto

La valvola di avviamento progressivo Festo MS6-DL-1/2 (codice articolo 529817) è progettata per consentire un aumento graduale della pressione nelle installazioni pneumatiche, prevenendo movimenti improvvisi e irregolari degli attuatori. Questa valvola è ideale per applicazioni che richiedono un controllo preciso della pressurizzazione iniziale.

Caratteristiche Principali

- **Funzione di scarico dell'aria**: Con opzione di regolazione del flusso.
- **Tipo di azionamento**: Pneumatico.
- **Posizione di montaggio**: Qualsiasi.
- **Comando manuale**: Assente.
- **Struttura**: A sede di pistone.
- **Metodo di reset**: Molla meccanica.
- **Tipo di controllo**: Diretto.
- **Alimentazione dell'aria pilota**: Esterna.
- **Direzione del flusso**: Non reversibile.
- **Funzione della valvola**: 2/2.

Dati Tecnici

- **Pressione di esercizio**: 4 - 18 bar.
- **Valore b**: 0,39.
- **Valore C**: 28,97 l/s·bar.
- **Portata nominale standard**: 6450 l/min.
- **Fluido operativo**: Aria compressa conforme a ISO 8573-1:2010 [7:4:4], gas inerti.

- **Temperatura del fluido**: -10 °C ... 60 °C.
- **Temperatura ambiente**: -10 °C ... 60 °C.
- **Peso del prodotto**: 650 g.
- **Conessioni pneumatiche**: G1/2 per entrambi i porti 1 e 2.
- **Materiale della guarnizione**: NBR.
- **Materiale del corpo**: Alluminio pressofuso.

Informazioni Aggiuntive

- **Classe di resistenza alla corrosione (CRC)**: 2 - Stress da corrosione moderato.
- **Conformità RoHS**: Conforme.
- **Compatibilità con l'industria alimentare**: Vedere informazioni supplementari sui materiali.
- **Posizione di montaggio**: Installazione in linea con accessori opzionali.
- **Funzione di scarico dell'aria**: Con opzione di regolazione del flusso.
- **Direzione del flusso**: Da sinistra a destra.

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Festo o contattare un distributore autorizzato.